ТЗ-1895

Создать новый отчет: Статистика общая по материалам

* Шапка отчета:
	+ Период – сделать стандартно:
	
	+ Группа кнопок - 4 варианта формирования отчета – **ВариантыОтчета**:
		- По цветам ЛДСП
		- По цветам ЛДСП Egger
		- По стеклу/зеркалу
		- По профилям
* Формирование отчета – **По цветам ЛДСП**:
	+ В Excel отчёт выглядит так:
	
		- Справа и внизу итоги по строкам и колонкам (их не видно на этом примере)
	+ Поля отчета:
		- **№** - номер строки по порядку
		- **Названия изделий** – цвет ЛДСП, который есть в **изделиях** в документах **ЗаказПокупателя**, за выбранный период. Как определить эти цвета:
			* Получить список **изделий** за период. Дату для этого использовать следующую – факт **ПЕРВОЙ** смены статуса (состояния документа **ЗаказПокупателя**) **ОПЗ** на статус **Технологи**. Учесть тот момент, что может быть обратно смена статуса на статус **ОПЗ** и обратно на статус **Технологи**. Это уже не учитывать – важен **ПЕРВЫЙ** случай смены статусов.
			* Получить цвета ЛДСП из **изделий** выбранного периода – см. скриншот:
			* Что такое **Изделие**:
				+ В документе **ЗаказПокупателя** номенклатура заполняется только через форму **ЗначенияШаблоновКалькулятора**. В результате получается группа номенклатуры в списке номенклатуры в документе **ЗаказПокупателя** – см. скриншот ниже:



* + - Наименования месяцев – **Январь, Февраль,** ….
			* Получить список колонок с помощью дат выбранного периода.
			* Получить кол-во заказов с определенным цветом ЛДСП – выше описано – где найти – какое ЛДСП было в каком заказе. Неважно – сколько раз в строках заказа встречается этот цвет – 1 или больше 1 = 1 заказ с этим цветом ЛДСП.
				+ Распределить это кол-во в соответствии с месяцами.
			* Выше сделать группировку по годам – как показано на скриншоте
		- Исключение – **Комбинации цветов**:
			* Поместить в самый низ списка:
			
			* Сюда помещать заказы, которые имеют **комбинированный** набор цветов:



* Формирование отчета – **По цветам ЛДСП Egger**:
	+ Всё точно так же как в варианте отчёта **По цветам ЛДСП**, но цвета показать только по производителю **Egger**. Как определить эти цвета – цвет имеет поле **Производитель** – его и использовать:



* Формирование отчета – **По стеклу/зеркалу**:
	+ В Excel отчёт выглядит так:
	
		- При этом стиль сделать такой же, как и в описанных выше отчетах для ЛДСП.
	+ **Наименование** здесь сгруппировано – как получить наименования группировок и цвета – см. скриншот:



* Формирование отчета – **По профилю**:
	+ В Excel отчёт выглядит так:
	
		- При этом стиль сделать такой же, как и в описанных выше отчетах для ЛДСП.
	+ Наименование здесь тоже сгруппировано, как для **стекло/зеркало** – где найти профиль – см. скриншот:



* + Рассмотрим пример из отчета:
	
		- Слово **ПРОФИЛЬ** – это вместо слова **Наименование** в шапке отчета
		- Слово **Асимметричный** – это из поля **ВидРучки** формы **ЗначениеШаблоновКалькуляторов**
		- Слово **Матовый** – этих данных в 1С нет – не нужна эта группировка
		- Слова **Серебро, Золото, Старая бронза** и т.д. – это из поля **ЦветПрофиля** формы **ЗначениеШаблоновКалькуляторов**